## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

2618

09/755,207 Examiner

TU X. NGUYEN

CHEN ET AL. Art Unit

		4	R	eje	ct	ed			_		(Th		gh n ancel			al)			N	N	on-E	lec	ted		A		Α	ppe	al		
		=	4	llo	ed			÷			Restricted					L	ı	lr	nterfe	erer	ıce		0		Objected						
Cla	im		_			Dat	e			$\neg$	ı	Cla	aim				Da	ite				1	Cli	aim	Г			Da	te		
	-		П	П	Г	Т	П	Π	П	П	İ		-	П	П	П	Т	Т	Т		$\neg$	1		=			Т	т	Т	Т	Π
Final	Original	2/22/08										Final	Original										Final	Original							
	1	v	П		Г	Т				П	İ		51		$\neg$	$\neg$	$\top$	T	$\neg$			1		101			T	$\top$	Т	Т	
	2	v	П	П		Г				П	İ		52		$\neg$	T	$\top$	T	П			1		102			T	$\neg$	Т	Т	
	3	٧											53		$\Box$		$\perp$	1	$\Box$	$\Box$		]		103			_			$\perp$	
	4	٧		╙	╙	╙	_			Щ			54		_	_	4	4		_	_	1		104		$\perp$	4	_	$\perp$	╄	L
	5	v	_	┡	╙	┡	_		_	Щ			55	_	_	_	4	4	4	_	_		_	105		$\perp$	4	_	_	╄	L
	6	٧	_	⊢	H	⊢	⊢	┡	⊢	Н			56	_	-	-	+	+	4	_	+	-	_	106		$\rightarrow$	4	+	+	╀	L
	7	v	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	Н			57	-	-	-	+	+	+	$\dashv$	-	-	_	107		$\rightarrow$	4	-	+	+	H
_	8	v	Н	$\vdash$	⊢	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	l		58 59	$\rightarrow$	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	$\dashv$	+	-	$\vdash$	109		+	+	+	+	+	$\vdash$
	10	ľ	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	1		60	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	+	1	$\vdash$	110		+	+	+	+	+	+
	11	Н	-	$\vdash$	Н	+	Н	$\vdash$	Н	Н	lŀ		61	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$^{+}$	+	$\dashv$	-	1	-	111		-	+	+	+	+	H
_	12	Н	Т	$\vdash$	Н	$^{+}$	-		$\vdash$	Н	lŀ		62	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$^{+}$	t	_	$\neg$	-	1		112		$\vdash$	+	+	+	+	t
	13	Н	Т			t		T		П	l t		63	_	$\neg$	_	$\top$	Ť	$\neg$	$\neg$		1	-	113			7	$\pm$	T	T	T
	14	П	Т					T		П	it		64		$\neg$		$\top$	Ť				1		114			1	$\pm$	т	T	T
	15	П								П	İ		65		$\neg$			T				1		115			T	$\top$	Т	Т	
	16	П	П	П	П	Г				П	İ		66		$\neg$	T	$\top$	T	П			1		116			T	$\neg$	Т	Т	
	17	П	П	Г	Г	Т		П	П	П	İ		67		$\neg$	T	Т	T	Т			1		117			T	$\top$	Т	Т	
	18										[		68				$\perp$	Ι	$\Box$			]		118			$\Box$				
	19												69		$\Box$		$\perp$	1		$\Box$		]		119			_				
	20												70		$\Box$		$\perp$	1	$\Box$	$\Box$		]		120			_			$\perp$	
	21	Ш		╙	╙	╙	╙		╙	Щ			71	_	_	_	_	4	_	_	_	1		121		$\perp$	4	_	_	╄	$\perp$
	22	Ш		╙	╙	$\perp$	╙		$\vdash$	Щ			72	_	_	_	4	4	4	_	_	1	$\perp$	122		$\perp$	4	_	$\perp$	$\perp$	L
	23	Ш	_		┡	$\vdash$	┡			Щ			73	_	-	_	+	4	4	_	-	-	_	123		_	4	+	$\perp$	+	
_	24 25	Н	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	Н			74 75	-	-	-	+	+	+	$\dashv$	-	-	_	124 125		$\rightarrow$	4	-	+	+	H
	26	Н	-	⊢	⊢	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н			76	-	$\dashv$	-	+	+	+	$\dashv$	+	-	-	126		+	+	+	+	+	$\vdash$
	27	Н	Н	⊢	⊢	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	1		77	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	+	1	$\vdash$	127		+	+	+	+	+	+
	28	Н	-	$\vdash$	Н	+	Н	+	$\vdash$	Н	lŀ		78	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	_	1	$\vdash$	128		+	+	+	+	+	+
	29	Н	_	$\vdash$	Н	+	Н	$\vdash$	Н	Н	lŀ		79	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$^{+}$	+	$\dashv$	_	1	-	129		-	+	+	+	+	H
	30	Н	Т	t		t				П	l t		80	_	$\neg$	_	$^{+}$	Ť	$\neg$	$\neg$		1		130			7	$\pm$	т	t	t
	31	П	Т							П	it		81		$\neg$		1	Ť				1		131			1	$\pm$	т	T	
	32	П								П	İ		82					T				1		132			1	$\top$	Т		
	33			L	L	L	L	L	L		ΙĪ		83	J		J		I	J			]		133					I	I	L
	34												84	J	I	J	I	I	I			]		134			I		Γ		
_	35	П			Г			Г					85	$\Box$	1		T	T	I		T	1		135		П	I	T	Г		Г
_	36	Ш	ш	_	L	1	_	L		Ц			86	_	_	_	4	1	4	_		1	_	136	ш	$\perp$	4		1	1	L
	37	Ш	_	┞	L	1	_	╙	1	Щ			87	_	4	_	4	4	4	_	_	1	<u> </u>	137	$\perp$	$\perp$	4	_	+	$\perp$	L
_	38	Ш	_	1	⊢	$\perp$	-	⊢	-	Н			88	_	4	_	+	4	4	_	-	1	<u> </u>	138		$\vdash$	4	+	+	+	L
_	39	Н	Н	⊢	⊢	╀	-	⊢	$\vdash$	Н			89	_	-	-	+	+	4	_	+	4	$\vdash$	139		$\vdash$	4	+	+	+	⊢
_	40	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н			90 91	-	4	$\rightarrow$	+	+	4	4	+	-	-	140	$\vdash$	+	+	+	+	+	⊢
		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	1			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	+	1	$\vdash$	141	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
_	42	$\vdash$	-	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	Н	1		92	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	+	1	$\vdash$	143	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
_	44	Н	Н	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	1		93	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	+	1	$\vdash$	144	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
	45	Н	-	$\vdash$	Н	+	Н	+	1	Н			95	+	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	_	1	$\vdash$	145		+	+	+	+	+	۰
	46	Н	-	-	Н	+	Н	H	Н	Н	lŀ		96	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$^{+}$	+	-	+	1	$\vdash$	146	Н	+	+	+	+	+	H
	47	Н		+	Н	+	-	t	$\vdash$	Н	1		97	_	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	-	1	$\vdash$	147	Н	$\vdash$	+	+	+	+	t
	48	Н	Т	t	Н	t		t		Н			98	7	$\dashv$	7	$^{+}$	+	7	7	-	1		148		$\vdash$	7	+	+	$^{+}$	t
	49	П			Г	T		T		П	l t		99	7	7	7	$\top$	Ť	7	_		1		149			1	$\pm$	T		T
_	F0		_	-	-	1							400											450							